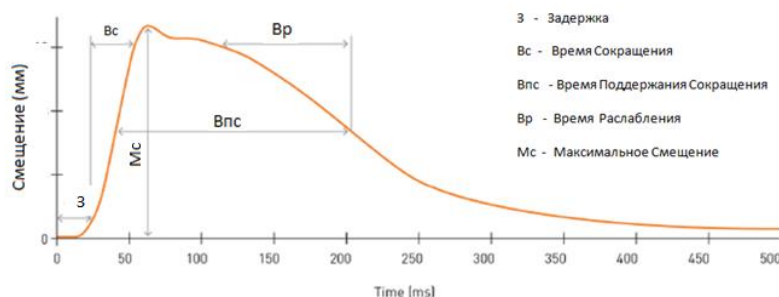


**Тензиомиография (ТМГ)** – метод измерения функциональных параметров сокращения скелетных мышц. Происходит стимуляция мышцы короткими (1 мс) электрическими стимулами. Методика не инвазивная, предоставляет специфическую информацию о функциональных параметрах нервно-мышечной системы.

Тестирование проходило на тензиомиографе ТМГ™.

**Протокол:**

Измерения проводились в положении покоя.



Стимулирующие электроды располагались изолированно на брюшке мышцы. Моторный ответ был проанализирован программой прибора ТМГ™.

**Функциональные параметры сокращения:**

**Время поддержания сокращения, мс** – время, в течение которого мышца находится в состоянии сокращения.

**Время расслабления, мс** – временной интервал необходимый мышце для возвращения к фоновому состоянию покоя после сокращения мышцы при подаче электрического стимула.